



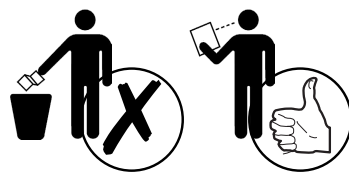
Hoobs

Технический паспорт



Коллекторы распределительные
с регулировочно-отсечными
клапанами

Тип: 0310



Оглавление

№	Наименование	Стр.
1	Сведения об изделии	2
2	Назначение изделия	2
3	Устройство и технические характеристики	2-3
4	Номенклатура и габаритные размеры	4
5	Рекомендации монтажу и эксплуатации	5
6	Транспортировка и хранение	5
7	Утилизация	5-6
8	Приемка и испытания	6
9	Гарантийные обязательства	6
10	Гарантийный талон	7

1. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1. НАИМЕНОВАНИЕ

Коллекторы распределительные с регулировочно-отсечными клапанами для систем водоснабжения и отопления HOOBS, тип 0310.

1.2. ИЗГОТОВИТЕЛЬ

General Fittings SPA, Via Golgi 73/75, 5064 - Gussago - (BS) – Italy (Италия).

ПО ЗАКАЗУ ООО «ХУБС» для бренда HOOBS (Организация, уполномоченная изготовителем на принятие и удовлетворение требований потребителей на территории РФ). Сайт: www.hoobs.ru

2. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Коллекторы распределительные с запорно-балансирующими клапанами для систем отопления тип 0310, HOOBS – предназначены для распределения потока транспортируемой среды по потребителям путем перекрытия и регулирования клапанов на отводах. Коллекторы HOOBS могут использоваться для транспортировки жидкости, не агрессивных к материалам использованных в них деталей.

Распределительные коллекторы могут иметь два, три или четыре выхода с наружной резьбой 3/4" под евроконус.

Коллекторы соединяются по принципу модульности. Основная задача распределительного коллектора для системы отопления это – подведение равномерного водного потока к каждой точке в жилом помещении, исключение перепадов давления и температур при одновременном пользовании несколькими отопительными приборами.

3. УСТРОЙСТВО И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1. УСТРОЙСТВО РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО КОЛЛЕКТОРА

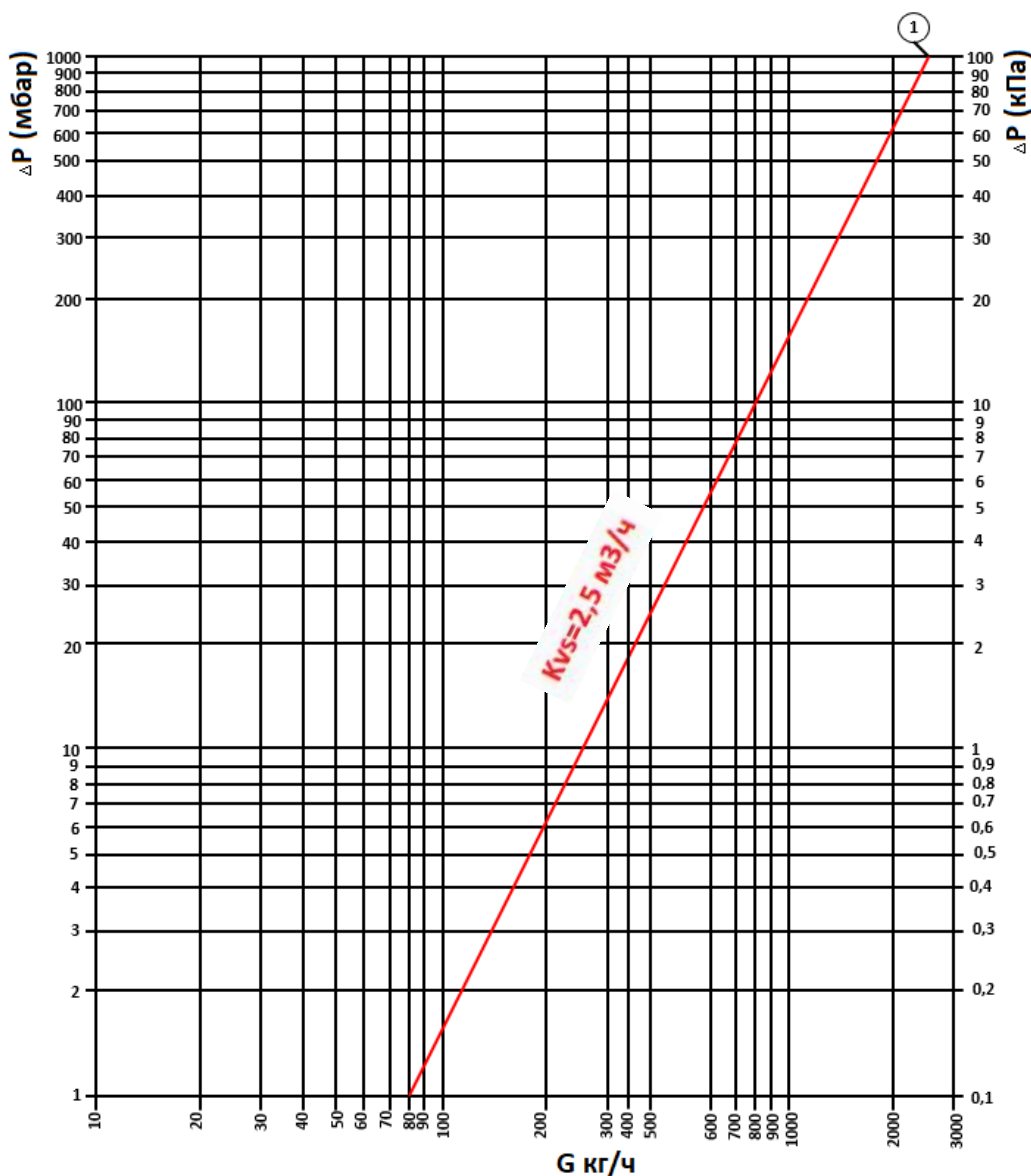
ЭСКИЗ	№ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕРИАЛ
	1	Корпус коллектора	Латунь CW 753 S - UNI-EN 1982: 2017
	2	Запорный механизм	Латунь CW 614 N - DW UNI-EN 12164: 2016
	3	Уплотнение штока	NBR
	4	Уплотнение O-ring	Пероксидный EPDM
	5	Уплотнение O-ring	Пероксидный EPDM
	6	Рукоятка Пластик	Пластик ABS (Зеленый)
	7	Материал индикатора диска:	Алюминий

Корпус коллектора (1) выполнен из высококачественной латуни. Запорный механизм коллектора является безопасным и надежным благодаря двум уплотнительным кольцам O-ring (4 и 5) выполненных из пероксидного EPDM, внутри запорного механизма образуется герметичная камера (2) наполненная смазочным материалом, что обеспечивает легкое открытие/закрытие на и значительно увеличивает срок эксплуатации. Герметичность при закрытии запорного механизма обеспечивается плоской прокладкой NBR (3).

3.2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОЛЛЕКТОРОВ


НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	ЗНАЧЕНИЕ ПАРАМЕТРА
Максимальное рабочее давление $P_{\text{раб}}$, бар	16
Максимальная температура теплоносителя $T_{\text{макс}}$, °C	120
Максимальный перепад давления, бар	1
Тип резьбы	UNI ISO 228/1
Пропускная способность отводов, Kvs , м ³ /ч	2,5
Средний срок службы, лет	10
Температура транспортировки и хранения, °C	От -50 до +50

3.3. ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОЛЛЕКТОРОВ

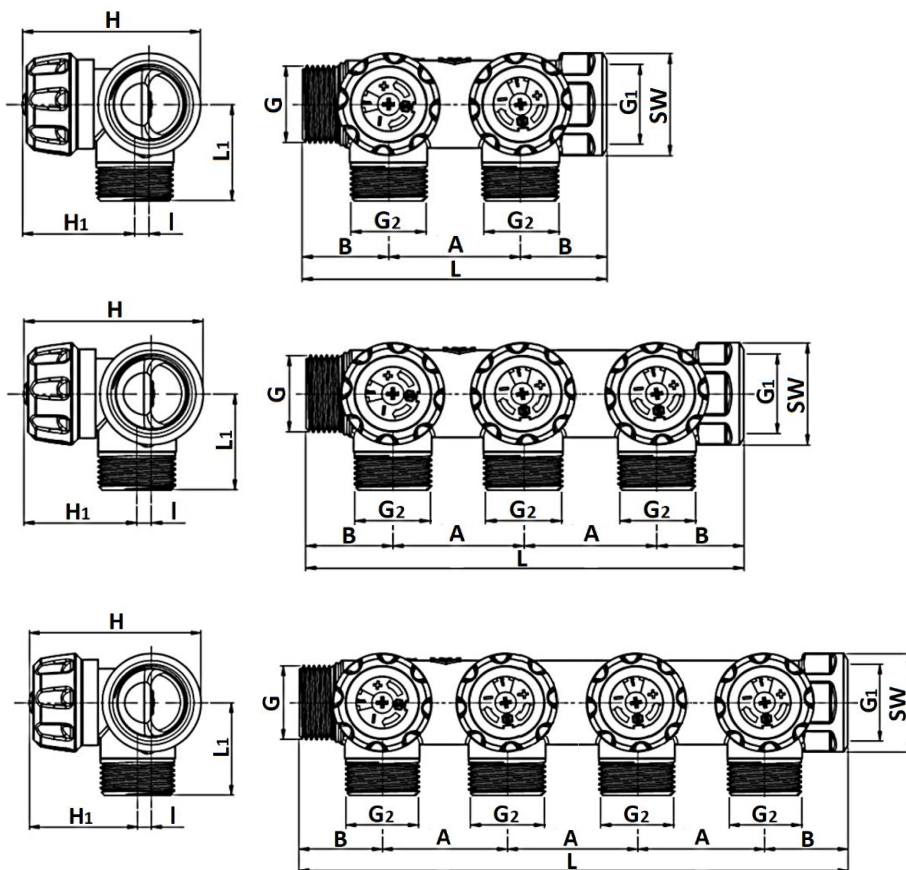


4. НОМЕНКЛАТУРА И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

4.1. НОМЕНКЛАТУРА

Артикул	Диаметр коллектора, дюймы	Количество выходов, шт.	Диаметр выходов, дюймы	Эскиз
03101H	3/4"	2	3/4" ЕК	
03102H	3/4"	3		
03103H	3/4"	4		
03104H	1"	2		
03105H	1"	3		
03106H	1"	4		

4.2. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Артикул	РАЗМЕРЫ, ММ								РЕЗЬБЫ РЕЗЬБЫ, ДЮЙМЫ			МАССА, КГ
	L	L1	A	B	H	H1	I	SW	G	G1	G2	
03101H	104	33	45	29,5	61	38,5	5	32	3/4"	3/4"	3/4" (ек)	0,484
03102H	149	33	45	29,5	61	38,5	5	32	3/4"	3/4"	3/4" (ек)	0,664
03103H	194	33	45	29,5	61	38,5	5	32	3/4"	3/4"	3/4" (ек)	0,938
03104H	108	36	45	31,5	63	38,5	5	37	1"	1"	3/4" (ек)	0,516
03105H	153	36	45	31,5	63	38,5	5	37	1"	1"	3/4" (ек)	0,789
03106H	198	36	45	31,5	63	38,5	5	37	1"	1"	3/4" (ек)	1,048

* (ек) – евроконус

5. РЕКОМЕНДАЦИИ МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Монтаж коллекторов в трубопроводной системе должен выполняться квалифицированными специалистами.

Распределительные коллекторы с запорно-балансировочными клапанами НООBS должны эксплуатироваться при давлении и температуре, изложенных в настоящем паспорте.

Коллекторы НООBS могут устанавливаться свободно на стене или размещаться в коллекторных шкафах, которые выполняют декоративную и защитную функцию оборудования.

Для уплотнения резьбы коллектора могут использоваться любые материалы, разрешенные в (СП 73.13330.2012) «Внутренние санитарно-технические системы зданий».



Для идентификации пользователей можно использовать металлические пластины, которыми снабжен коллектор. Для правильной сборки индикаторов необходимо определить, какую сторону пластины оставить видимой - синюю или красную. Пластина оснащена окном, через которое можно выбрать пользователя. Чтобы название пользователя было видно из окна, необходимо расположить перед красной или синей пластиной металлическую вставку с информацией о пользователе так, как показано на рисунке. По окончании выбора следует зафиксировать пластины на ручке с помощью винта.

В соответствии с ГОСТ 12.2.063 п. 3.10, трубопроводная арматура не должна испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, вибрация, несоосность патрубков, неравномерность затяжки крепежа). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, снижающие нагрузку на арматуру от трубопровода.

Внимание! При монтаже и эксплуатации коллекторов, применение рычажных газовых ключей категорически запрещено.

Открывать и закрывать запорные элементы коллекторов следует плавным вращением рукоятки вручную, без применения каких-либо инструментов.

После осуществления монтажа, необходимо провести испытания на герметичность соединений с соблюдением правил (СП 73.13330.2016) «Внутренние санитарно-технические системы зданий» пункт 7.2 и пункт 7.3.

6. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Коллекторы НООBS должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя согласно условиям хранения по ГОСТ 15150-69.

Коллекторы НООBS транспортируют любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов и техническими условиями погрузки и крепления грузов, действующими на данном виде транспорта.

Коллекторы НООBS при транспортировании следует оберегать от ударов и механических нагрузок, а их поверхность от нанесения царапин.

Коллекторы НООBS хранят в условиях, исключающих вероятность их механических повреждений, в отапливаемых или не отапливаемых складских помещениях (не ближе одного метра от отопительных приборов), или под навесами.

7. УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ №96 ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», №89 ФЗ «Об отходах производства и потребления», №52 ФЗ

“О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

8. ПРИЕМКА И ИСПЫТАНИЯ

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие распределительных коллекторов НООBS требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил, установленных настоящим Техническим паспортом.

Срок службы распределительных коллекторов НООBS при условии соблюдения потребителем правил, установленных настоящим Техническим паспортом и проведении необходимых сервисных работ составляет 10 лет со дня передачи продукции потребителю.

Гарантийный срок составляет 24 месяца с даты продажи товара, но не может выходить за пределы срока службы товара.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации или обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузочно разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия, вышедшие из строя в связи с производственным браком, в течение гарантийного срока ремонтируются или заменяются на новые бесплатно. Затраты, связанные с демонтажем и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока, Покупателю не возмещаются. В случае необоснованности претензии затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию распределительных коллекторов НООBS изменения, не ухудшающие качество изделий.

11. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Гарантийный талон

к накладной № _____

от « ____ »

_____ г.

Наименование товара:

№	Артикул	Количество	Примечание

Гарантийный срок 24 месяца с даты продажи.

С условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации ознакомлен:

Покупатель: _____
(подпись)

Продавец: _____
(подпись)

Штамп или печать
торгующей организации

Дата продажи: « ____ » 20 ____ г.

Адреса сервисных центров:

Адрес:

г. Москва, МКАД, съезд 41, Рынок "Мельница", павильон А 9/5
Телефон: + 7 (916) 484 - 11-70

г. Ярославль, ул. Вспольинское поле, 7
Телефон: +7 (4852) 66-41-07

Адрес представительства в РФ:

Адрес:

г. Москва, ул. Верейская 17
Телефон: + 7 (800) 350-23-80

Замечания и предложения просим направлять по электронной почте:
info@smartinstall.ru